lr.	ıdex	of C	laims	

Applica	ition	/Control	No.
----------------	-------	----------	-----

10/618,353

Examiner

Catherine N. Witczak

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MATHIAS, JEAN-MARIE

Art Unit

3767

✓	Rejected
11	Allowed

1	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

				_				- 1		
Cla	im	L_			[Date				_
Final	Original	79/08/1/7								
_	1	す			\neg					
	2	=								\neg
	3 '	-								
	4	ر								
	5									Ш
	1 2 3 4 5 6									Ш
	7	Щ					_			
	8	1								Ш
	9	 _	Щ			_	_		\Box	\dashv
	10	╙	Н				-	_		\dashv
	11	-							-	\dashv
	13	 -			_	-				-
\vdash	14	-				Н	\vdash		Н	\dashv
	10 11 12 13 14 15 16	1		_			-	_		
	16									П
	17	I								
	17 18 19 20 21 22 23 24	1								
	19	Π								
	20	П								
	21	Ш				·				
	22	4	_			_			_	Щ
	23	₩_	_			_			_	
<u> </u>	24	4	H			┝		<u> </u>	-	Н
-	25	+		_	_			<u> </u>	H	
	25 26 27	H	-		-	-		┢		
\vdash	28	Н		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash		\dashv
	28 29	1		_	-	┢			H	Н
<u> </u>	30	Ť			-			Н	-	П
	31					\vdash				П
	32									
	33 34									
	34							Ĺ		
L	35	 	<u> </u>			<u> </u>	\vdash	ldash		Ш
<u> </u>	36	 	 	_	_	├_	\vdash	\vdash	<u> </u>	Ш
	36 37 38	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	├—	\vdash	\vdash		$\vdash \vdash$
	39	-	-	-	_	├-	-	\vdash	├—	Н
	40	Η-	\vdash	\vdash	H	⊢	-		\vdash	Н
	41	\vdash	 	 		\vdash	\vdash	\vdash	Ι-	H
	42				Г	Т		\vdash	·	H
	43	\Box		Г	Г	\vdash	\vdash		\vdash	П
	44									
	45									
	46		匚			匚	匚	匚		Ш
<u></u>	47	<u> </u>		$oxedsymbol{oxed}$	L	\vdash	<u></u>	<u> </u>	_	Ц
	48	<u> </u>	 	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u></u>		Ш
	49	 	L	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\sqcup
1										

Cla	im	Date								
<u>a</u>	Original									
Final	rig									
-	Ö				i					ı
	51			\vdash						_
	52	_		_						_
	53		-	-	_	_			-	_
<u> </u>	- J-J	_	_	_					\vdash	
-	54 55	_						_	-	_
<u> </u>	22		_		Ш	_			Н	
	56				Ш				_	
	57					_				
	58							_		
	59									
	60									
	61									
\Box	62									
	63			П						
	64		_							
	65	Т	_	T		П		_		\Box
—	66			Т			_	_		
i	67		Н	\vdash	\vdash	_				
-	68	\vdash	-	\vdash	-	┢	-		H	
-	69	H	\vdash	┢	⊢		_	-	\vdash	-
\vdash	70	├	├		\vdash	\vdash		-		-
	70	-	├			\vdash		-		_
	71 72	-		┢		\vdash	-		-	
-	73	\vdash	⊢	\vdash	_	-		-	┝	-
\vdash	73		⊢	⊢	<u> </u>		-	<u> </u>	├	-
\vdash	74 75	_	┝	⊢			-	_	<u> </u>	
-	76		-	⊢	⊢				-	H
-	76 77	_	-	┢	<u> </u>			-	\vdash	\vdash
-	78	-	-	╁	-		-	H	H	\vdash
-	70		-	├	-		_	⊢	-	_
├	79		\vdash	⊢	-		_	┝	┝	-
-	80	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	-	<u> </u>		-	_
├	81	_	_	⊢	 -		-	<u> </u>	-	<u> </u>
	82	<u> </u>		⊢	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	_
<u> </u>	83	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 -		-	_
	84	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	⊢		
	85	 	 	\vdash	⊢	⊢	<u> </u>	 	\vdash	⊢
-	86	-	<u> </u>	⊢	\vdash	⊢		 -	⊢	⊢
	87	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	
	88	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	89	<u> </u>	<u> </u>	Ь	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	 	—
<u></u>	90	 	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>
	91	_	<u> </u>	-	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		\vdash
<u> </u>	92	├	<u> </u>	\vdash	⊢	├		\vdash	\vdash	⊢
	93	\vdash	\vdash	\vdash	-	 —	├	\vdash		⊢
	94	⊢	\vdash	-	-		\vdash	-		\vdash
	95 96	-	\vdash	+	-	-	-	⊢	 	-
-	97		\vdash	├	├-	-	-	-	-	⊢
-	98	-	-	 	-	\vdash	\vdash	├	-	\vdash
-	99		1	\vdash	├	┢		\vdash	╁	⊢
-	100	-	 	\vdash	-	\vdash	\vdash	+-	-	\vdash
	1,00	Ц	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1	<u>. </u>				Ц_	!

Te Fig. Fi	Claim						Date	•			
102											
102		101									
103		102									
106		103									
106		104									
106		105									
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		106									
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		107									
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148						1				$oxed{oxed}$	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		109									Ш
115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 148		110				_	ļ		_	<u> </u>	Ш
115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 148		111	<u> </u>		_					<u> </u>	
115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 148		112		\vdash	\vdash	\vdash	⊢	H	_	-	Н
115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 148		113	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		114	<u> </u>	<u> </u>		ļ		-	<u> </u>	⊢	$\vdash \vdash$
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		115	 	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110	-	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	 	├-	H
120		110		⊢	_		⊢			-	Н
120		110	-	-		⊢	⊢	┢	├		Н
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120		\vdash	\vdash	-	-	┢	\vdash	\vdash	-
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121	_	\vdash	├	-	 		-	-	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122			\vdash	-		\vdash	┢	-	Н
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123		-	\vdash	\vdash	\vdash	_			
129		124	-	-			\vdash				\vdash
129		125	 	_	_		T				\vdash
129		126		\vdash		-	Т				
129		127					Г		<u> </u>	Г	Г
129		128		Г						Г	
131		129	Ι.	Γ		П					
131		130		П	Г						
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133						_			
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134		L				L	L	L	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	乚	<u> </u>	Ļ	_	<u> </u>
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136		_	<u> </u>	 	\vdash	 _	<u> </u>	_	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	ļ	_		L-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	┞-	
140		138	_	1—	<u> </u>	├	⊢	<u> </u>	├-	├	
141	-	139	-	-				<u> </u>	-	\vdash	⊢
142		140	├—	\vdash	⊢	├-	⊢	-	┢	┢╾	\vdash
143			1	+		 	+-		-	╌	+-
144 145 146 147 148 148 148 148 148 148 148 148 148 148			\vdash	H	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	-	\vdash
145			\vdash	⊢	├	\vdash	 - 	╁	\vdash	\vdash	1-
146 147 148			\vdash	 -	\vdash	 - 	+	\vdash	H	\vdash	+-
147		146	+-	t	✝	-	\vdash	H	 	1	1
148		147	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	+	\vdash	Н		
			\vdash	\vdash	t^-	t	T	\vdash	T	f^-	\vdash
		149	1	T		 	Т	T			
150	<u> </u>	150			Г	\vdash	1	T	Π	Τ	Γ